MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

# vertissements agricoles

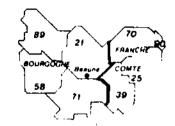


BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

# BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.J. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 120 F. Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON



I.S.S.N.: 0758-2374

**25** 80.22.19.38

■ÉDITION GRANDES CULTURES **■** 

Bulletin nº 16 - 11 juin 1986

BLE : Protection épiaison en zone tardive

**COLZA** 

Alternaria: Traitements toujours pas justifiés

**POIS** 

Traitement fongicide: Possible si anthracnose

Traitement insecticide: Inutile

**CULTURES LEGUMIERES** 

Pomme de terre : Traitements contre Mildiou et Doryphores

BLE

Stade: épiaison en cours

de tout début épiaison en secteur tardif à floraison pour les parcelles avancées.

## MALADIES

### SITUATION:

Maladies du pied : faible évolution, sauf localement pour le Rhizoctone.

Septoriose : en évolution, elle est présente sur 3ème feuille dans les parcelles protégées au stade 1er-2ème noeud ou dans les parcelles à faible densité. Sur certaines

parcelles n'ayant reçu aucun traitement, on peut la trouver sur 2ème et 1ère

feuille.

Oïdium : très limité

Rouille brune: toujours absente.

Des symptômes particuliers : de nombreuses petites taches jaunes, sont fréquemment observées sur les 3 derniers étages foliaires. Les variétés les plus touchées sont : Festival, Pernel. L'origine de ce phénomène est probablement d'ordre physiologique.

### PRECONISATION:

Pour les parcelles non encore protégées, la Septoriose reste la maladie la plus préoccupante.

- Potentiel de la parcelle élevé : un produit à large spectre d'action peut se trouver valorisé.
- Potentiel moyen à faible : intervenir si la Septoriose est présente sur la 3ème feuille. Un produit à action de contact assurera une protection suffisante.

### - CECIDOMYIES

# SITUATION - PRECONISATION :

Des vols ont été observés localement dans l'Yonne (Flogny la Chapelle), le Jura (plaine de Chemin), la Côte-d'Or (Beaune - Est de Dijon).

Deux soirées seulement ont été favorables : les 3 et 9 juin (si épiaison amorcée à ces dates). Maintenir la surveillance jusqu'à la fin floraison.

II Imprimerie de la Station BDURGOGNE - FRANCHE-COMTÉ - Directeur Gérant : J. SONDEY -N.º du certificat d'inscription à la Commission Paritaire des Publications et Agences de Presse : 1700 AD 📰

Service Régamal de la Protection des Végélaus - 1986. Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation

### **PUCERONS**

SITUATION - PRECONISATION : Ils sont toujours absents dans les cultures. Aucune intervention n'est justifiée.

# ORGE DE PRINTEMPS

Stade: 2 noeuds à gonflement.

SITUATION - PRECONISATION: Selon les situations, on peut rencontrer: Rhynchosporiose, Oïdium, Helminthosporiose.

Maintenir la surveillance des parcelles et intervenir si les 2 dernières feuilles sont touchées, en adaptant le produit aux maladies présentes et au potentiel de la culture.

# COLZA

### \_ ALTERNARIA

Toujours peu de symptômes. Les conditions météorologiques froides de la 1ère décade de juin n'ont pas été favorables à cette maladie.

Les traitements ne sont toujours pas justifiés.

Surveillez en priorité les parcelles non traitées en mai, et les situations ayant souffert des mauvaises conditions météorologiques du printemps (excés d'eau, apports tardifs de la fumure).

# POIS

Floraison en cours dans la majorité des cas.

### **MALADIES**

Selon les parcelles, présence irrégulière d'Anthracnose et de Mildiou le plus souvent sur feuilles de la base.

Symptômes particuliers : Il s'agit de taches du type "Anthracnose" mais avec une bordure graisseuse.

Actuellement au niveau des parties touchées les tissus sont visqueux et suintent légèrement (type "pourriture humide"). Tous les organes d'une plante peuvent être attaqués : feuilles, tiges, vrilles, fleurs puis gousses et graines. Ces taches ne sont pas dues à un champignon (application fongicide inutile) mais très probablement à une bactérie (Pseudomonas pisi). Dès l'observation de ce type de symptômes, prendre contact avec notre service, afin de confirmer le diagnostic visuel par des analyses de laboratoire.

Intervenir avec un fongicide, uniquement en présence de symptômes certains d'Anthracnose.

# **RAVAGEURS**

Les quelques colonies de pucerons signalées la semaine dernière n'ont pas évolué.

Début du vol de tordeuse en Côte-d'Or.

Ne pas envisager de traitement insecticide.

# CULTURES LEGUMIERES

### MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

SITUATION - PRECONISATION:

Les risques de contaminations sont toujours possibles, des sorties de taches pouvant se produire au cours de la semaine. Maintenir la protection en utilisant l'un des produits cités dans le bulletin  $n^{\rm o}$  15 du 4 juin.

### DORYPHORES

SITUATION - PRECONISATION:

Des populations importantes d'adultes sont présentes sur les cultures et des dégâts sont observés. Effectuer rapidement un traitement si cela n'a pas été fait.

# MALADIES ET MOUCHES DE L'OIGNON

PRE CONISATION: Poursuivre la protection fongicide et insecticide.

Ħ